

Quibus mu-
sculis appen-
dix occupa-
tur.

Quibus inter-
na ilium ossis
amplius.

Sinus coxen-
dicis ossis supe-
riori sedi in-
sculpeus.

Sinus tubera-

Quomodo co-
xendicis ossis
robore sit pro-
spectum.
Illi ossis dor-
si lineae, quae ip-
sum occupan-
tes musculi.

Acetabulum
femori articu-
lando paratum.

ptione confudit: quod nos, quoad liebit euitates, Dorsum ossis ilium suae amplitudinis exter-
nam regionem appellabimus: Spinam uero, semicircularem ipsius appendicem, quae aspera
inaequalisq; & interno & externo latere compressa uisitur. Comprimitur quidem interna
sede, ut haec inibi amplior euadat, & carnosam transuersi abdominis musculi partem, illinc
aptius educat. Externo autem latere appendix comprimitur, ampliorq; fit, ut potissima oblique
ascendens abdominis musculi carnea pars hinc principium sumat, & oblique descendens
abdominis musculus ipsi inseratur. His enim tribus musculis uniuersa superior appendicis se-
des occupatur, atque ut illi ampliores carnosioresq; in ilium lateribus quam iuxta dorsum, aut in
abdominis anteriori sede sunt, ita quoque appendicis pars, quae abdominis latera respicit, an-
teriorq; est, una cum ilium ossis sede, cui appendix committitur, crassior est, quam pars uerte-
bris & dorso proxima. Anterior uero appendicis extremum, anterior uel spinae ilium ossis pars
ideo est crassissima, quod praeter abdominis musculos ipsi commissos, duobus musculis princi-
pium porrigat, quorum alter tibiae motorum primus, alter aut sextus censebitur. Ab interna
ilium ossis amplitudinis sede, primum musculus enascitur, qui dorsi motorum nonus erit, qui
ex laui, sed utrunque ampla ilium ossis impressione (quae ad regionem transuersi quintae
lumborum uertebrae processus conspicua est) ortus sui portionem adipiscitur. Verum praeter
hanc ilium ossis compressionem, alia magna ipsius est amplitudo caua, & minimum aspera,
quam musculus occupat femur mouentium septimus, quem carneo amploq; principio instar
semicirculi ex interna hac ilium ossis amplitudine pronasci, ac deinde sensim arctari, simulq; cum
sexti femur mouentium musculi tendine, primoq; crus petiti neruo, per sinu ferri docebitur,
sibi priuatim in coxendicis ossis exculptrum. In elatiori enim coxendicis ossis sede, iuxta superio-
rem acetabuli, cui femoris caput inarticulari audies, regionem, sinus inciditur amplius, & mu-
sculis hac descendens respondens, qui in mundato ossis foraminibus quibusdam in hoc op-
pletus cernitur, ut is ligamentum educat, cuius beneficio os inibi laue lubricumq; ac ueluti
in tegmate in unum cernitur, ut recte ad hunc sinum septimus ille femoris musculus, una cum
sexti musculi tendine, reflecti atque conuolui queat. Vtrinque ad huius sinus latera, unum
insigne satis prominens tuberculum hunc sinum augens, ac quo minus hac descendentes muscu-
li ex sinu declinent, autor. Verum praeter hunc usum, tuberculum ad externum sinus latus con-
sistens, nonnum tibiae mouentium producit musculum, cuius etiam usus gratia utrunque am-
plum inaequaleq; uisitur, paruum sinulum instar scissurae sibi uendicans, a quo fortis ille mu-
sculus enascitur. Alter uero tuber, internu sinus nuper dicti latus constituit, plurimum ad
coxendicis ossis robur confert, quod necessarii crassum ualidumq; esse oportuit, tum articula-
tionis roborisq; nomine, tum etiam quod id totius corporis altissimo sinu, cui femur articu-
latur, caelandum fuerat. Atque huius etiam usus occasione, ilium os interna ipsius sede ad ela-
torem sui cum sacro ossis connexus regionem, crassum ualidumq; redditur, & ueluti ad secun-
di tuberculi internam sedem continuo tubere porrigitur, quod non solum coxendicis ossis ro-
bur adauget, uerum etiam principium offert musculo femur mouentium decimo, qui in internam
pubis ossis sedem occupans, femur exorsum circumuertit. Porro ab ilium ossis dorso, seu
externa ipsius amplitudine, quae interiori ipsius ossis sede asperior est, tres potissimum ena-
scuntur musculi, suis principijs totu ilium ossis dorsum occupantes. Ac primus quidem muscu-
lus femur mouentium primus numerabitur, magna ex parte posteriori ilium ossis dorso sedem
suo principio opplens. Quantam uero huius sedis portionem occupet, duae admodum obscu-
re in ilium ossis dorso prominentes lineae indicant, quae semicirculi instar ductae, ilium ossis dor-
sum ueluti in tres sedes determinant. prima harum extra primam consistens lineam, a primo
femur mouentium musculo occupatur. Secunda uero inter primam lineam & secundam con-
spicua, musculum educit, qui femur mouentium secundus censebitur. Tertia sedes, quae a secun-
da breuiorq; linea ad coxendicis usq; articulum pertinet, tertio femur mouentium musculo prin-
cipium porrigit. Atque in hunc sane modum ossis sacro ossi commissi ampla, & quae ilium os
dicitur, pars se habet: media uero pars, quae coxendicis os nuncupatur, etiam magna ex par-
te explicata est. Diximus enim ea parte os crassius ualidiusq; fieri, ut uniuersum corpus uni in-
nitens erui, fortius sustineret, aptaq; sedes fieret, cui sinus articulando femori idoneus incide-
retur. Huic enim coxendicis ossis sedi amplius rotundusq; & omnium corporis sinuum cui
ossa articulantur profundissimus sinus inculpitur, non omni ex parte laeuis, lubricaq; cartilagi-
ne incrustatus. In anteriori enim ipsius sede, non modica portio altius quam reliqua illius cir-
cumferentia inciditur, ac aspera caecisq; foraminibus quibusdam oppleta cernitur, ligamenti
produendi gratia, quod teres in medium, seu uerticem femoris capitis inseritur. Deinde prae-
sentis sinus supercilia in anteriori ipsius sede laeuis, quam in posteriori protuberant, quod sci-
licet

licet femur sedentibus magis in angulum flexi oportebat, quam stantibus aut
tibus extendi, aut in posteriora duci. Praeterea in humiliori coxendicis acetabuli
periciliorum sede, id quoque animaduertendum est, supercilia non continuo ductu on-
sed incidi ac intermiti, ac ueluti iter parare uenulae hac in asperam & cartilagin-
acetabuli sedem exporrectae, articuloq; alimentum suppeditanti, a quo uiscidu-
in hoc articulo plurimum coaceruari deest) adaptetur, cuius demum auxilio
pre mobilis euadat. Ne tamen sinus huius in supercilio incisi ratione, articulus
xius reddatur, Natura ualidum cartilagineumq; ligamentum orbiculatum super-
quod nullibi intermissum apparet, sinumq; adhuc magis quam supercilia ada-
illam praebet, inter os & posteriorem ipsius ligamenti sedem prorepentis, ut
ro feratur, & sinus ille laxandi promptitudinem non adiuuet, utrunque etiam ha-
luxari cernamus. At de ligamenti uenisq; suis agemus locis. Nunc autem po-
nunt caeca foraminula, passim in coxendicis ossis acetabuli superciliis exten-
parata, ut ualidissimum educant ligamentum, orbiculatum femur coxendicis
Quinetiam in hoc ossis sedes animaduertenda est, quae inter ilium ossis ante-
quae sacro committitur ossi, & posteriorem coxendicis regionem conspicitur, &
praebet exculptrum, qui crus adeuntium quartus, omniumq; corporis neruorum
compositus maximusq; existit. Est quoque hic obseruandus coxendicis ossis ac-
qui ligamentum educit, in transuersum processum quinti sacri ossis pertinen-
sculo principium porrigit, quem aut decimo femur mouentium musculo ascribemus
undecimum femur mouentium numerabimus. Neq; etiam praetereundus uer-
dicis ossis posteriori internaeq; regioni sub dicto nuper processu exculptrus, ad
ture solertia ueluti ad trochleam rotulam decimus femur mouentium musculus
per non perfunctorie coxendicis ossis appendix indagabitur, toti infimae ipsius
tes innititur, adnata. Appendix haec ossis, cui coalescit, amplitudinem seruat
boris gratia, tum musculorum exortus causa insigniter crassum, & utrunque a-
Ab hac enim appendice, ut minimum, quatuor grandes exoritur musculi, qui
capita priuatim in appendice impressionem sedemq; sibi uendicant, in emundam
spicua. Ac primus quidem musculus tibiae mouentium tertius erit, qui ab
pendicis sede principium ducit. Secundus tibiae mouentium quartus habet
primi musculi latus pronascitur. Tertius autem musculus, mihi tibiae motorum
debitur. Quartus uero, maxima portio est eius musculi, quem Galenus quin-
uentium recentet, mihi autem femur mouentium quintus constituitur: qui ma-
tis appendicis sedem suo principio occupans, totius corporis musculorum faci-
Sic itaque media eius, quod describimus, ossis pars se habet, quam coxendicis
mus. Anterior uero, quae Pubis os dicitur, tenuis utrunque cernitur, & dextr
cartilaginis interuentu quasi unionis modo committitur. quo enim homo etate
eo semper connexus iste minus cartilagine oppletur, minus uel cartilaginis oste-
uiris pariter ac mulieribus commune est. Neutiquam enim ob uulgi sententiam
est, pubis ossa uiris esse continua, mulieribus autem in hoc cartilaginis interuentu
partus tempore remitti atque inuicem disungi queant. Parturientibus namq;
neque quadrupedibus) haec ossa inuicem haud disiunguntur: uerum id muliere
coalitu peculiare sibi uendicant, quod ipsis non tam longa linea, atque in uiris,
Deinde coxendicis ossium infimae partes, dextram dico & sinistram, in muliere
ge magis distant, quam uiris. Praeterea infimae pubis ossium partes inuicem ful-
nexu diremptae, multo etiam magis mulieribus quam uiris se iunguntur ac dist-
mulierum ossibus uacua sedes inter coccyx os & internas regiones infimarum
dicis ossium, multo amplior quam in uiris occurrit. haecq; differentia tam est
ipsa abunde doceat, pubis ossa in partu non recludi, etiam si tactus inter par-
non leui opera attestaretur. Quantum uero ad hanc amplam sedem magis ad
pore dilatandam coccyx os iuuat, licet animalia, quae cauda habent, id liquido
dant: tamen id quoque in mulieribus obseruare integrum est, quibus id os ex
modo adeo porrigitur, ut etiam huius ossis gratia ipsi sedes in circulum inci-
quas unquam uidi nationes adaptentur. Atque ideo etiam pleraeq; mulieres g-
& aliquantisper antrosum inflexae scilicet pariant: quemadmodum contra-
trosum inclinatae, difficilius. Atque ita excludendo seetui Natura scemini pre-